

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-ip-mazi-idh-41irkl-4mpx-28mm-ir30-12vdc-poe-p-6328.html>



## KAMERA KOPUŁKOWA IP MAZI IDH-41IRKL 4Mpx 2.8mm IR30 12VDC PoE

Cena brutto	<b>648,07 zł</b>
Cena netto	<b>526,89 zł</b>
Dostępność	<b>Produkt archiwalny</b>
Numer katalogowy	<b>11522</b>
Producent	<b>MAZI</b>

### Opis produktu

**Kamera kopułkowa MAZI IP** posiada wbudowany przetwornik obrazu o rozdzielczości **4 MPX** oraz obiektyw stałogniskowy **2.8 mm**. Istotny jest również wbudowany promiennik podczerwieni o zasięgu do **30m** (z diodami LED wysokiej jakości). Atutem jest też wejście na kartę **MicroSD** (do 128 Gb; brak w zestawie).

Kamera **ONVIF**, więc współpracuje z innymi kamerami IP większości znanych producentów.

Produkt posiada wodoodporną i wandaloodporną obudowę, zapewniającą ochronę sprzętu przed zniszczeniem.

Przeznaczony jest do **różnorodnych zastosowań**. Sprzęt można zamontować **na suficie lub na ścianie**.

### Cechy produktu:

- przetwornik: 1/3", 4 MPX CMOS
- kompresja wideo: H.265, H.265+, H.264 oraz H.264+
- rozdzielczość 2688 x 1520 px @ 25kl/s, 2304 x 1296 px @ 25kl/s; 1920 x 1080 px @ 25kl/s
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm
- promiennik podczerwieni IR - zasięg do 30 m
- funkcje: WDR (120 dB), BLC, AWB, AGC, AES
- zgodność z ONVIF, PSIA, CGI
- dużo opcji monitoringu sieciowego:
  - podgląd za pośrednictwem Internetu,
  - CMS (DSS/PSS)
  - DMSS
- stopień ochrony: IP67, IK10
- zasilanie: 12VDC, PoE

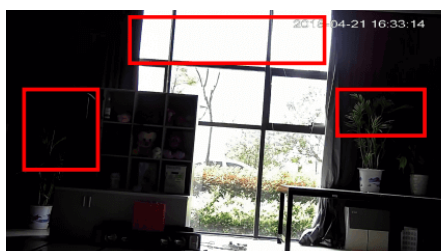
### Przeznaczenie:

Kamera posiada wodoodporną i wandaloodporną obudowę, zapewniającą ochronę sprzętu przed zniszczeniem. Przeznaczona jest do różnorodnych zastosowań. Sprzęt można zamontować na suficie lub na ścianie (wymagany dodatkowy uchwyt). Jest przydatny do obserwacji różnych pomieszczeń - zarówno domowych, jak publicznych (np. biur czy szkół).

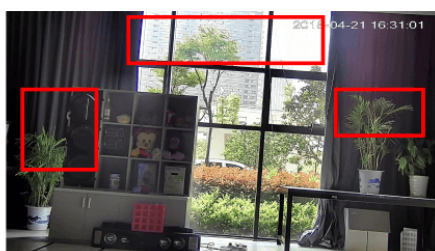
### Wybrane funkcje:

#### 1) WDR (Wide Dynamic Range - szeroki zakres dynamiki)

Dzięki niej poprawimy jakość obrazu, gdyż uzyskujemy optymalny kolor i doświetlenie kadru. Funkcja zmienia parametry miejsc niedoświetlonych oraz prześwietlonych.



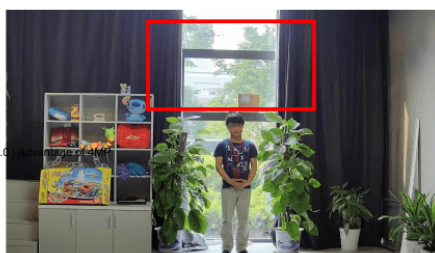
WDR OFF



WDR ON



120dB WDR



140dB WDR

### 2) BLC (Back Light Compensation - kompensacja światła wstecznego)

Funkcja przydatna w sytuacji, gdy sprzęt ukierunkowany jest na silne światło i pierwszy plan jest zbyt ciemny, przez co też niewyraźny. BLC rozświetla ciemne miejsca, wraz z tłem, dzięki czemu jakość obrazu jest zdecydowanie lepsza.

### 3) AGC (Auto Gain Control - automatyczna kontrola wzmocnienia)

Funkcja, dzięki której można uzyskać większy poziom sygnału - szczególnie w warunkach słabego oświetlenia. Obraz staje się wyostrzony, więc jest też bardziej czytelny.

### 4) AWB (system automatycznego balansu bieli)

Funkcja, dzięki której można uzyskać odpowiednie kolory obrazu - automatycznie dostosowywane są parametry, aby zachować naturalne proporcje odcieni bieli. Obraz staje się bardziej czytelny, rzeczywisty.

### DMSS (dla urządzeń mobilnych)



---

## Oprogramowanie ONVIF (współpraca z większością kamer IP)



### Specyfikacja techniczna

- przetwornik: 1/3" 4 MPX CMOS
- rozdzielczość: 2688 x 1520 px @ 25kl/s, 2304 x 1296 px @ 25kl/s; 1920 x 1080 px @ 25kl/s
- czułość: 0,01lx / 0,00lx (IR wł.)
- TDN ICR: tak
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm
- promiennik podczerwieni IR: zasięg do 30 m
- funkcje: AWB, AGC, AES, BLC, WDR (120 dB)
- czytnik kart MicroSD do 128 Gb (brak w zestawie)
- zasilanie: 12V DC / PoE
- pobór prądu: 0,5A
- wymiary:  $\Phi$  140 x 99,9 mm

### W zestawie:

- kamera MAZi IDH-41IRKL - 1 szt.